

VIII SEMANA BRASILEIRA DO APARELHO DIGESTIVO
BRASÍLIA-DF

ANÁLISE DO PERFIL DOS PACIENTES OBESOS COM COLELITÍASE À ULTRA-SONOGRAFIA NO PRÉ-OPERATÓRIO DE BYPASS GÁSTRICO EM Y-DE-ROUX

Sérgio Arruda, Maycon Oliveira, Mariana Melendez, Wilson Huang, Fábio França, Cibele Neves

Introdução: A colelitíase é uma doença que afeta aproximadamente 10% da população não obesa. Nos obesos essa taxa é de 25-45%. Os fatores de risco mais implicados são idade, sexo feminino, hipercolesterolemia e obesidade.

Objetivo: analisar o perfil (IMC, gênero, idade e colesterolemia) de uma população de obesos submetidos à colecistectomia concomitante à gastroplastia redutora para obesidade mórbida e compará-la com a população que não apresentava colelitíase pré-operatória.

Métodos: De janeiro/2004 a Janeiro/2008 foram submetidos à cirurgia bariátrica 375 pacientes. Todos foram submetidos à ultra-sonografia de abdome no pré-operatório. Estas foram analisadas juntamente com dados antropométricos (IMC) e exames laboratoriais. Os pacientes operados no período foram divididos em dois grupos: colelitíase no pré-operatório (**C1**) e que não apresentavam colelitíase no pré-operatório (**C2**). Todos do grupo C1 foram submetidos à colecistectomia trans-operatória. Foram excluídos todos que já haviam sido colecistectomizados anteriormente à gastroplastia redutora. O teste estatístico utilizado foi o teste de Fisher e o teste T não pareado com correção de Welch.

Resultados: Foram avaliados 375 pacientes obesos, sendo que 43 já haviam sido colecistectomizados anteriormente (11,4%); Dos 332 pacientes restantes, 275 (82,8%) eram do sexo feminino. A média de idade foi 36,7 anos (17-67anos); IMC médio de 42,2 (33,1-61 kg/m²). O grupo **C1** teve 42 pacientes (12,6%) e o **C2** 290; Em **C1**, 38 (90,4%) eram do sexo feminino e em **C2**, 237 (81,7%) [p=0,19]; O IMC médio foi de 42,8 kg/m² em **C1** e em **C2** 42,2 [p=0,35]. A média de idade em **C1** foi de 41,0 anos e em C2 36,0 anos [p=0,007]. A colesterolemia média em **C1** 222,4 mg/dl e em **C2** 193,2 mg/dl [p=0,12]. A trigliceridemia foi de 165,4 mg/dl em **C1** em **C2** foi de 160,3 mg/dl [p=0,71].

Conclusões: Não houve diferença estatisticamente significativa entre o grupo **C1** e **C2** quanto gênero, colesterolemia, trigliceridemia e IMC. Os pacientes do grupo **C1** apresentaram média de idade maior que os do grupo C2 (p=0,007).